

Comunicado de imprensa

Geração KNX no WorldSkills 2011 em Londres

- **A competição internacional 2011 WorldSkills em Londres pela primeira vez tem como base o KNX**
- **KNX: uma valiosa vantagem também após a competição**

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 Bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28

info@knx.org
www.knx.org

Bruxelas/Londres - A popularidade das instalações convencionais que não utilizam a tecnologia BUS estará em declínio num futuro próximo. Por esta razão é muito importante que os estudantes e os que estão em início de carreira estejam familiarizados, desde o início com a tecnologia Bus e o controlo de edifícios. O KNX, é o único standard mundial de controlo de edifícios com tecnologia de BUS em conformidade com uma norma internacional. É portanto com orgulho que anunciamos que a competição internacional WorldSkills deste ano que se realizará em Londres será baseada apenas no protocolo KNX.

Em muitas escolas profissionais, há um elevado potencial de bons e interessantes alunos que está adormecido. Tecnologias modernas exigem indivíduos especialistas, que uma vez terminada a sua formação possam vir a integrar empresas inovadoras e que realizem trabalhos especializados. O controlo da habitação e dos edifícios terciários exigirá num futuro próximo profissionais altamente especializados. A formação na tecnologia do BUS KNX representa uma excelente oportunidade para as empresas recrutarem jovens profissionais recém formados, com boas perspectivas para integrarem os seus quadros de pessoal especializado.

WorldSkills London 2011 depositou confiança no KNX

Seguindo a tendência geral da automatização das habitações e edifícios terciários, a organização WorldSkills tomou a decisão de basear a sua Competição no KNX. O local do encontro para esta estreia mundial será ExCel, Londres, de 5 a 8 Outubro 2011. Nesta 41.^a edição da Competição Internacional de WorldSkills, estarão em competição equipas de 50 países. A tecnologia KNX terá um papel importante: os trabalhos práticos incluirão um trabalho relacionado com KNX, e portanto cada candidato precisará de estar familiarizado com esta tecnologia. O KNX, é o standard mundial para BUS igualmente aceite em todos os países, é a plataforma tecnológica ideal para ser usada nesta competição profissional internacional.

KNX: uma valiosa vantagem mesmo após a competição

“A juventude de hoje está aberta à mudança: nos estamos obrigados a dar-lhes oportunidades de no futuro estarem envolvidos no excitante sector da tecnologia eléctrica e do KNX. Nós esperamos que todos os participantes apreciem a competição e desejamo-lhes os maiores sucessos com o KNX,” disse Stephan Bauer, Presidente da KNX Association.

A Associação KNX, os seus Membros, bem como os Centros de Formação KNX e os Parceiros KNX tem investido muito para se assegurarem que o conhecimento das novas gerações no KNX seja mais elevado. Novos Centros de Formação KNX iniciaram as suas actividades em muitos países, atingindo um total de 185 Centros de Formação KNX em 35 países! Já hoje muitos dos participantes e especialistas do WorldSkills estão certificados como um dos 25,000 Parceiros Certificados KNX.



Fig. 1: WorldSkills Logo



Fig. 2: Stephan Bauer, Presidente do KNX Association..



Fig. 3: KNX Logo

Sobre o KNX

KNX Association é o fundador e proprietário da tecnologia **KNX** – a norma mundial aberta para aplicação nos campos dos sistemas tecnológicos da habitação e edifícios, para controlo da iluminação e estores, sistemas de segurança, aquecimento, ventilação, arrefecimento, monitorização, alarmes, regulação da água, gestão de energia e de consumos, assim como electrodomésticos, áudio/vídeo, e mais. **KNX** é a norma mundial para automação das habitações e edifícios. Oferece uma ferramenta independente dos fabricantes (ETS) que permite controlar os diferentes meios de transmissão (TP, PL, RF e IP). Diferentes modos de configuração estão disponíveis (System e Easy Mode). **KNX** é reconhecido como norma Europeia (CENELEC EN

50090 e CEN EN 13321-1) e uma norma internacional (ISO/IEC 14543-3). Esta norma é baseada em mais de 20 anos de experiência no mercado. Mais de 240 membros (fabricantes) em todo o mundo oferecem quase 7000 **KNX** - grupos de produtos certificados nos seus catálogos. A **KNX** Association tem contratos de colaboração com mais de 30 000 empresas de instalação em mais de 100 países.

www.knx.org

Contacto com a imprensa: heinz.lux@knx.org

As imagens podem ser descarregadas de: www.knx.org/news-press/press-room